

## IFCM012PO. La Firma Digital

**Código del curso:** PIT089

**Horas:** 20

### **Descripción del curso:**

Acerca de este curso

Cod: PIT089

Unidad 1: Firma digital.

Certificado digital

Firma electrónica

Incorporación de la sociedad a las nuevas tecnologías de la información y las comunicaciones (TIC)

Unidad 2: Contenido y alcance.

Efectos de las TIC en la sociedad de la información

Unidad 3: Normativa reguladora.

Seguridad jurídica: Normativa sobre el comercio electrónico en España

Unidad 4: Solicitud y obtención.

Seguridad tecnológica

Procedimiento de solicitud de la firma electrónica desde CERES

Unidad 5: Seguridad y recomendaciones.

Seguridad informática

Protección informática

Unidad 6: Uso de la firma digital.

Organismos oficiales nacionales, autonómicos y locales

Transacciones comerciales y financieras

Unidad 7: Necesidad de sistemas de seguridad en la empresa.

Necesidad de los sistemas de seguridad en la empresa

¿Qué aprenderás?

Conocer la principal normativa legal y técnica de firma digital / electrónica; entender sus tipos y características, así como las peculiaridades específicas de los certificados personales y sus aplicaciones prácticas. Comprender los conceptos básicos de seguridad en las transacciones telemáticas.

Estudiar los certificados digitales, usos y requisitos de seguridad, para ser un certificado válido.

Conocer la inclusión de la fecha y hora de los certificados de sello electrónico.

Efectos de las TIC en la sociedad de la información.

Conocer las principales normas reguladoras en comercio electrónico y la Ley Orgánica de Protección de Datos.

Estudiar la Ley de Servicios de la Sociedad de la Información y de Comercio Electrónico.

Explicar el régimen sancionador en la LSSI.

Seguridad Tecnológica.

Conocer los procesos para obtener un certificado en CERES.

Explicar las normas y precauciones para alcanzar un nivel de seguridad óptimo.

Saber minimizar los riesgos a los que se exponen los equipos y la información.

Estudiar los diferentes organismos oficiales que emiten certificados.

Entender el uso de los diferentes organismos en transacciones comerciales y financieras.

Explicar un gobierno de la seguridad de las tecnologías y los sistemas de información.

Comprender las ventajas que implica la utilización de un sistema seguro en la empresa.